特許協力条約

発信人 日本国特許庁(国際調査機関)

REC'D 2 4 MAR 2005

W	PO		PC1

出願人代理人 奥田 誠司 様 あて名 T 541-0041

大阪証券取引所ビル10階 奥田国際特許事務所

大阪府大阪市中央区北浜一丁目8番16号

PCT 国際調査機関の見解書 (法施行規則第40条の2) [PCT規則43の2.1]

発送日

22.03.2005

(日.月.年) 出願人又は代理人 今後の手続きについては、下記2を参照すること。 の書類記号 P036707--P0 国際出願番号 国際出願日 優先日 PCT/JP2004/019088 (日.月.年) 21.12.2004 (日.月.年) 07.01.2004 国際特許分類 (IPC) Int. Cl' H01L33/00, F21S2/00 出願人 (氏名又は名称) 松下電器産業株式会社

1.	この見解瞀は次の内容を含む。

|×| 第 I 欄 見解の基礎

第Ⅱ棡 優先権

第Ⅲ棚 新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての見解の不作成

第IV欄 発明の単一性の欠如

第V棚 PCT規則43の2.1(a)(i)に規定する新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての見解、 それを裏付けるための文献及び説明

第VI欄 ある種の引用文献

第VII 国際出願の不備

第四個 国際出願に対する意見

## 2. 今後の手続き

国際予備審査の請求がされた場合は、出願人がこの国際調査機関とは異なる国際予備審査機関を選択し、かつ、その国 際予備審査機関がPCT規則66.1の2(b)の規定に基づいて国際調査機関の見解書を国際予備審査機関の見解書とみなさ ない旨を国際事務局に通知していた場合を除いて、この見解書は国際予備審査機関の最初の見解書とみなされる。

この見解書が上記のように国際予備審査機関の見解哲とみなされる場合、様式PCT/ISA/220を送付した日か ら3月又は優先日から22月のうちいずれか遅く満了する期限が経過するまでに、出願人は国際予備審査機関に、適当 な場合は補正書とともに、答弁書を提出することができる。

さらなる選択肢は、様式PCT/ISA/220を参照すること。

3. さらなる詳細は、様式PCT/ISA/220の備考を参照すること。

見解書を作成した日

08.03.2005

名称及びあて先

日本国特許庁 (ISA/JP) 郵便番号100-8915 東京都千代田区 酸が 関三丁目 4番3号 特許庁審査官(権限のある職員)

2 K 8826

土屋 知久

電話番号 03-3581-1101 内線 3253

様式PCT/ISA/237 (表紙) (2004年1月)

1			
1. この見解書は、下	「記に示	です場合を除くほか、国際出願の言語を基礎として作成された。	-
この見解書は、それは国際調		語による翻訳文を基礎として作成した。 めに提出されたPCT規則12.3及び23.1(b)にいう翻訳文の言語である。	•
2. この国際出願で開 以下に基づき見解	示され  辞を作	,かつ請求の範囲に係る発明に不可欠なヌクレオチド又はアミノ酸配列に関して、  成した。	
a. タイプ		配列表	
		配列表に関連するテーブル	
b. フォーマット		<b>書面</b>	
		コンピュータ読み取り可能な形式	
c. 提出時期		出願時の国際出願に含まれる	•
•		この国際出願と共にコンピュータ読み取り可能な形式により提出された	
		出願後に、調査のために、この国際調査機関に提出された	
3. [_] さらに、配列 た配列が出願 あった。	表义は日時に提出	配列表に関連するテーブルを提出した場合に、出願後に提出した配列若しくは追加して提出 出した配列と同一である旨、又は、出願時の開示を超える事項を含まない旨の陳述書の提出;	<b>し</b> が
4. 補足意見:			
•	,		

第V棡 新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についてのPCT規則43の2.1(a)(i)に定める見解、 それを返付る文献及び説明					
1. 見解					
新規性(N)	舒求の範囲 3,5-8,10,11,13	有 無			
進歩性(IS)	前求の範囲 請求の範囲 1-13	有			
産業上の利用可能性(IA)	請求の範囲 <u>1-13</u> 請求の範囲				

## 2. 文献及び説明

文献1:日本国実用新案登録出願63-165106号(日本国実用新案登録出願公開2-86154号)の願書に添付した明細書及び図面の内容を記録したマイクロフィルム(スタンレー電気株式会社)1990.07.09

文献2:JP 5-27688 A (シャープ株式会社) 1993.02.05

文献3: JP 2000-31530 A (東芝電子エンジニアリング株式会社,株式会社東芝) 2000.01.28

文献4: JP 11-26817 A (小糸工業株式会社) 1999.01.29

文献 5: JP 2002-344031 A (松下電器産業株式会社) 2002.

11.29

文献 6: JP 11-87778 A (株式会社東芝) 1999.03.30 文献 7: JP 2002-304903 A (松下電工株式会社) 2002.1

0.18

文献8:日本国実用新案登録出願2-405304号(日本国実用新案登録出願公開4-92660号)の願書に添付した明細書及び図面の内容を記録したマイクロフィルム(株式会社小糸製作所)1992.08.12

請求項1, 2, 4, 9、12に係る発明は、文献1または2に記載された発明であるから、新規性を有さない。

なお、文献1及び2に記載された発明におけるリードフレームの上面が、請求項 1に係る発明における反射面に相当する。

請求項3、11に係る発明は、文献1または2と文献3により進歩性を有さない。

請求項5に係る発明に関し、文献1または2記載の発明における側面領域の透過率を実質0とすることは、当業者が容易になしえたことである。

文献4のグレア防止の遮光部に関する記載から、文献1または2に記載された側面領域がグレア防止に寄与することは、当業者であれば容易に想起しうることである。そして、グレア防止の程度を考慮しながら、側面領域及び上面領域をどの程度とするかは、当業者が適宜設定し得たことである。よって、請求項6,7に係る発明は、文献1,2,4より進歩性を有さない。

文献5または6には、当構成部材の上面領域を略平面形状とする点が記載されて

## 補充欄

いずれかの棚の大きさが足りない場合

## 第 V.2 棚の続き

.k Ŋ

文献7には、グレア防止のために拡散面を設ける技術が記載されている。そして、どの箇所からの光のグレアを防止するかは、当業者が実験等により適宜選択し得たものであるから、文献1または2記載の発明における上面領域をグレア防止のために拡散面とすることに、格別の困難性が認められない。よって、請求項10に係る発明は、文献1,2,7より進歩性を有さない。

複数の透光性部材を相互に結合させることが、文献 5,8 に記載されている。よって、請求項13に係る発明は、文献1,2,5,8 より進歩性を有さない。